



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG DECLARATION OF CONFORMITY

Wir

DIEFRA- LIGHT GMBH

We

Feldstraße 2 / D-27367 Sottrum

Tel.: 49-4264-8377 0, Fax: +49-4264-8377 25

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt
declare under our sole responsibility that our product

**LED Röhre für die Allgemeinbeleuchtung/
LED tube, Household**

Art.Nr.:	Bezeichnung	Eigenschaft
61-1035	LED Röhre G13	220-240V / 6500K

LED-Röhre T8 / 20W, 1800lm, Sockel G13

auf das sich die Erklärung bezieht, konform ist mit der/den folgenden Norm (en)
oder normativen Dokument(en) inklusive aller Aktualisierungen und Änderungen,

to which this declaration relates, is in conformity with following standart(s)
or other normative document(s) including all updates and amendments,

Niederspannungsrichtlinie Direktive 2006/95/EC
Low Voltage Directive 2006/95/EC

EN 60968:1990+A1:1993+A2:1999

LED-Lampe für die Allgemeinanwendung-Sicherheitsbestimmungen
Self-ballasted lamps for general lighting services-Safety requirements

Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EC
Electromagnetic Compatibility (EMC), Legistation Direktive

EMV Schutzverordnungen erfüllt gemäß den in der Prüfgrundlage genannten Vorschriften.
EMC protection requirements fullfilled in conformity with the standarts listed under test base.



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009

Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten

Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment.

EN 61547:2009

Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke; EMV-Störfestigkeitsanforderungen

Specification for equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements

EN 61000-3-3:2008

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV); Teil 3: Grenzwerte; Abschnitt 3: Grenzwerte für Spannungsschwankungen und flicker in Niederspannungsnetzen für Geräte-Eingangsstrom < 16A je Leiter

Electromagnetic compatibility (EMC). Limits. Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current < 16A per phase

EN 61000-3-2:2006+A1 / 2009 +A2 2009

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV); Teil 3: Grenzwerte; Abschnitt 2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme

Electromagnetic compatibility (EMV). Limits. Limits for harmonic current emissions

DIRECTIVE 2011/65/EU

DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 27.01.2003 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF COUNCIL of 27.01.2003 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

COMMISSION DIRECTIVE 98/11/EG vom 27 Januar 1998

Ergänzt durch EG Richtlinie:

98/75/EEC betreffend der Energiebeschriftung von Haushaltslampen

COMMISSION DIRECTIVE 98/75/EEC with regard to energy labelling of household lamps

Photobiologische Sicherheit

Lt. EN62471 beinhaltet die CE Konformitätserklärung die Photobiologische Sicherheitserklärung



Sottrum, 01.03.2014

Dieter Schäl

Geschäftsführer